BU2MPDNVF

CAMARA BULLET, 2 MEGAPIXELES, 1080p

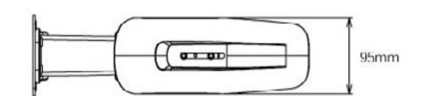


ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

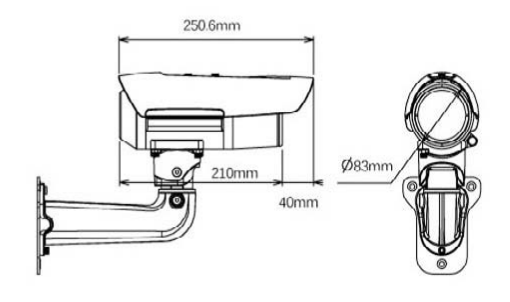
- Resolución de 2 megapíxel
- CMOS HD de 1/2,7”, 1080p
- Lente varifocal F1.3 de 3 a 10 mm
- Rango dinámico amplio digital (D-WDR)
- 28 LEDs IR con alcance de hasta 25 metros
- Iluminación mínima de 0,1 lux @ F1.2
- Flujo doble H.264, MPEG-4, M-JPEG simultáneamente
- A prueba de vandalismo, IP67



FUNCIONALIDADES DEL PRODUCTO

El modelo BU2MPDNVF ofrece la resolución HDTV 1080P que genera un foco impecable con excelente representación de colores. Además de ello, ella soporta múltiples flujos incluyendo H.264, MPEG4 o Motion JPEG con exhibición en tiempo real.

Esta cámara del tipo Bullet ofrece una función Día/Noche Efectiva con lente permutable y filtro de corte IR automático, funciones AES/AGC/AWB, asegurando una imagen de alto desempeño con 0,1 lux. Además de ello, los usuarios pueden utilizar el envoltorio para exteriores y accionador IR con la cámara para atender diferentes aplicaciones.



El protocolo de flujo en tiempo real (RSTP) que permite el soporte fácil y rápido para NVRs hace el audio y el vídeo de la cámara compatibles con la aplicación Apple QuickTime y players de fuente abierta como por ejemplo, el VLC player.

Además de ofrecer funcionalidades inteligentes como, por ejemplo, detección de vídeo, detección de audio y notificación de alarma, esta cámara también genera hasta 4 ROIs (Región de Interés) de flujo independiente que reducen dramáticamente la carga de la red.



ESPECIFICACIONES TECNICAS

CAMARA

Modelo	BU2MPDNVF
Sensor de imagen	CMOS HD de 1/2,7", 1080p
Lente	3 a 10 mm, Varifocal F 1.3
Tiempo del obturador	1/3s a 1/6400s ó 1/4s a 1/8000s seleccionable
Píxeles efectivos (HxV)	1920 x 1080
Iris Automático	Accionamiento DC
Iluminación mínima	0,1lux @ F1.2, 0 Lux (IR activado, 28 LEDs IR con alcance de hasta 25 metros)
Relación señal/ruido	>39 dB
Compresión de vídeo	.264 alto perfil, MJPEG, MPEG-4, seleccionable
Día/Noche	Sí, ICR interno
Alcance del IR	Hasta 25 m
Angulo del IR	25° - 60°
Número de LEDs IR	28 unidades

VIDEO Y AUDIO

Flujo de vídeo	Flujo múltiple: soporte para hasta 4 flujos independientes con la función ROI (Región de Interés), velocidad de cuadros y ancho de banda controlables CBR/VBR
Día/Noche	ICR, Modo nocturno: Auto / Manual
Ajustes da imagen	Compresión, brillo, contraste, espejado, nitidez, AWB, AES, AGC, BLC, Modo Día/Noche, WDR, 4 regiones de máscara de privacidad
Tasa de bits	Modo M-JPEG/VBR: 5 niveles de calidad de vídeo seleccionables, Modo MPEG-4/H.264 CBR: 1 M a 12 Mbps
Salida de vídeo	Sí, Vídeo compuesto
Audio	ADPCM / AAC
Entrada/salida de audio	1 entrada de línea, 1 salida de línea

RED

Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, privilegio de acceso de usuario
Protocolos	TCP/IP, UDP, DHCP, PPPoE, HTTP, HTTPS, DNS, DynDNS, NTP, FTP, SMTP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, 3GPP, UPnP, IPv4, SAMBA Client(NAS), IGMP, ICMP, ARP
Interfaz de integración de aplicaciones	Soporte para CGI / ONVIF

INTEGRACION DEL SISTEMA

Vídeo inteligente	Detección de movimiento de vídeo
Accionador de alarma	Timer periódico, vídeo inteligente y entrada digital externa
Eventos de alarma	Vídeo inteligente, carga de archivos vía FTP y E-mail, notificación por e-mail con capturas instantáneas (anexos), activación de salida externa, grabación de archivos en tarjeta SD, FTP remoto o NAS remoto.
Memoria intermediaria de vídeo	24 MB como máx.

GENERALIDADES

Configuración	Basada en PC
Navegador de Internet	Microsoft IE 8.0 o más reciente, Mozilla Firefox, Google Chrome
Envoltorio	Metálico (Aluminio) / IP67, Nivel de protección a prueba de vandalismo
Dimensiones (PxA)	6 (Ø) x 13 (A) x 18 (A) mm
Procesador y memoria	ARM 9 Base SoC, 256 MB RAM, 16MB Flash
Alimentación	8 a 25V CC / 24V CA, PoE interna
Corriente máxima (Considerando IR activado si fuere aplicable)	1A
Consumo máximo	8,9 W como máximo
Conectores	1. RJ-45 Tipo hembra 10BASE-T/100BASE-TX 2. Bloque de terminales de 2 pernos para entrada de alimentación de 8 a 24V CC 3. Reiniciación
Power Over Ethernet	Power over Ethernet IEEE 802.3af
Almacenamiento local	Ranura para tarjeta MicroSD
Resolución de fallas	Reiniciación
Peso	1,8 kg incluyendo el soporte
SDK de fuente abierta	Disponible para integración del sistema

AMBIENTE OPERATIVO

Temperatura operativa	-40 ºC a 60 ºC
Humedad operativa	Humedad relativa de 20% a 80%

CERTIFICACIONES

CE	Sí
FCC	Sí
IP67	Sí
Accesorios incluidos	QIG, Adaptador para el cabo de alimentación, Cable de alimentación, CD-ROM (Manual de usuario, Software de visualización gratuito para 36 canales)



Sede Corporativa XTS
8880 N.W 18th Terrace,
Doral, FL 33172
T: 305.863.7779
F: 305.863.7478
Llamada Gratuita: 1.855.797.8XTS
www.xtscorp.com